



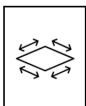




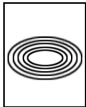













## CARATTERISTICHE TECNICHE

Technical characteristics, Caractéristiques techniques, Technische daten

Proprietà fisico-chimiche physical chemical properties Propriétés physico chimiques Physisch chemische		Metodo di prova Standard of test Norme du test Testnorm		NOME PRODOTTO <b>TERRAFORTE                  OUT</b>	
	<b>Variazione di tono</b> Shade variations Variations de nuance Tonvariation	ANSI A 137.1		FORTE STONALIZZAZIONE <b>V4</b> SUBSTANTIAL VARIATIONS STARKES FARBSPIEL EFFET DÉNUANCÉ TRÈS ACCENTUÉ	
	<b>Fattore di resistenza alla scivolosità'</b> Anm-skeed resistance grade Gre' de résistance à la glissance Rutschfestigkeit	DIN EN 16165:2021 Annex B		R 11	
		B.C.R.A. $\mu \leq 0,40$		>40 ASCIUTTO >40 DRY >40 BAGNATO >40 WET	
		ANSI A 326.3:2021 $\geq 0,42$		>42 WET	
	<b>Fattore di resistenza alla scivolosità' in presenza di acqua a piedi nudi</b> Slip resistance factor in the presence of water and bare feet Facteur de résistance à glissance pieds nus en présence d'eau Rutschfestigkeit im Nassbereich beim Begehen mit bloßen Füßen	DIN EN 16165:2021 Annex A		Classe <b>A+B+C</b> Class A+B+C Classe A+B+C Gruppe A+B+C	
	<b>Determinazione della resistenza allo scivolamento delle superfici pedonali</b> Determination of slip resistance of pedestrian surface Détermination de la résistance à la glissance des surfaces piétonnières Bestimmung der Rutschfestigkeit von Fußgängeroberflächen	AS 4586 2013 APA $\geq P3$		Classe <b>P4</b> Class P4 Classe P4 Gruppe P4	
<b>Dimensioni / Dimensions / Dimensions / Abmessungen</b>		ISO 10545-2			
		7cm ≤ N < 15cm		N ≥ 15cm	
	<b>Lunghezza e Larghezza</b> Length and Width Longuer et Largeur Länge und Breite	N ± 0,75mm	N ± 0,5%	N ± 2,0mm	Conforme Compliant Conforme Konform
	<b>Rettilinearità degli spigoli</b> Straightness Equerrage des angles Kantengeradheit	N ± 0,5mm	N ± 0,3%	N ± 1,5mm	Conforme Compliant Conforme Konform
	<b>Ortogonalità</b> Rectangularity Orthogonalité Rechtwinkligkeit	N ± 0,75mm	N ± 0,5%	N ± 2,0mm	Conforme Compliant Conforme Konform
	<b>Planarità</b> Flatness Planéité Planität	N ± 0,75mm	N ± 0,5%	N ± 2,0mm	Conforme Compliant Conforme Konform
	<b>Spessore</b> Thickness Epaisseur Stärke	± 0,5mm	± 5%	± 0,5mm	Conforme Compliant Conforme Konform
	<b>Assorbimento d'acqua</b> Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	ISO 10545-3 $\leq 0,5\%$		Conforme Compliant Conforme Konform	
	<b>Durezza mohs</b> Mohs hardness Résistance mohs Widerstan mohs	EN 101		8	

	<b>Resistenza alla flessione Modulo di rottura/Carico di rottura</b> Bending strength Modulus of rupture/Braking of rupture Résistance à la flexion Module de rupture/Charge de rupture Biegezugfestigkeit Bruchmodul/Last	ISO 10545 - 4 R ≥ 35 N/mm <sup>2</sup> S ≥ 1300 N	R ≥ 40 N/mm <sup>2</sup> S ≤ 1500 N
	<b>Resistenza abrasione profonda</b> Deep abrasion resistance Résistance a l'usure en profondeur Tiefen-abriebbetandigkeit	ISO 10545-6 ≤ 175 mm	≤ 150 mm
	<b>Resistenza all'abrasione</b> Resistance to abrasion Résistance à l'abrasion Bestaendigkeit gegen abrieb	ISO 10545-7	Classe 4 Class 4 Classe 4 Gruppe 4
	<b>Coefficiente di espansione termica lineare 20° e 100° C</b> Linear thermal expansion 20° to 100° C Dilatation thermique linéaire entre 20° et 100° C Lineare waerme-ausdehnung zwischen 20° und 100° C	ISO 10545-8	≤ 7 MK <sup>-1</sup>
	<b>Resistenza agli sbalzi termici</b> Resistance to Thermal shock Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit	ISO 10545-9	Resistente Resistant Résistant Widerstandfahig
	<b>Resistenza al cavillo</b> Determination of crazing resistance Résistance au fissuration Widerstand gegen den Durfen	ISO 10545-11	Resistente Resistant Résistant Widerstandfahig
	<b>Resistenza al gelo</b> Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit	ISO 10545-12	Resistente Resistant Résistant Widerstandfahig
	<b>Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico</b> Resistance to surface to househod chemicals Résistance aux produits chimiques ménagers Beständigkeit Gegen haushaltschemikalien	ISO 10545-13	Classe A Class A Classe A Gruppe A
	<b>Resistenza agli acidi e alle basi a bassa concentrazione</b> resistance to low concentrations of acid and bases Résistance aux acides et aux bases à faible concentration Beständigkeit gegen niedrig konzentrierte säuren und basen	≥ B LB-HB	Classe LA-HA Class LA-HA Classe LA-HA Gruppe LA-HA
	<b>Resistenza alle macchie</b> Resistance to stains Résistance aux taches Fleckenbeständigkeit	ISO 10545-14 ≥ 3	Classe 5 Class 5 Classe 5 Gruppe 5
	<b>Reazione al fuoco (ignifugo)</b> Reaction to fire Réaction au feu Brendverhalten		Classe A1-A1 fl Class A1-A1 fl Classe A1-A1 fl Gruppe A1-A1 fl
	<b>Igienico e facilmente pulibile</b> Hygienic and easy to clean Sain et facile à nettoyer Hygienisch und einfach zu reinigen		Conforme Compliant Conforme Konform
	<b>Non si deforma e non si altera nel tempo</b> Does not deteriorate or expand Il ne se détériore pas et ne change pas Es verschlechtert oder verändert sich nicht		Conforme Compliant Conforme Konform
	<b>Sicura, riciclabile e Sostenibile</b> Safe, recyclable and sustainable sûr, recyclable et durable sicher, recycelbar und		Conforme Compliant Conforme Konform